

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 1 / 11-st

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Aine nimetus: propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool
 REACH registreerimisnumber: 01-2119457558-25-
 CASi nr: 67-63-0
 Indeksi nr: 603-117-00-0
 EÜ nr: 200-661-7

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/segu kasutusala

pesuaine

Mittesoovitavad kasutusalaad

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Firma nimi: DINOL GmbH
 Tänav: Pyrmonter Strasse 76
 Koht: D-32676 Luegde
 Telefon: + 49 (0) 5281 982980 Faks: + 49 (0) 5281 9829860
 E-post: msds@dinol.com
 Kontaktisik: Labor
 Teavet annab: msds@dinol.com

1.4. Hädaabitelefoni number:

Poison information telephone number (Mürgistusteabekeskuse number) is nationally 16662, calling from abroad (+372) 7943 794

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H336

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Mürgistuselemendid

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Piktogramm: Ettevaatust

Tunnussõna:



Ohulaused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Hoiatuslaused

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
 P260 Udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 2 / 11-st

- P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
P403+P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Teatud toodete erandlik märgistamine

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml

Piktogrammide: Ettevaatust

Tunnussõna:



2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Asjakohased koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	Klassifikatsioon (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)			
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool			100 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25-	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
	Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused		
67-63-0	200-661-7	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool	100 %
	inhalatsiooniline: LC50 = 30 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = 13400 mg/kg; oraalne: LD50 = 4570 mg/kg		

Lisateave

Kogu H- ja EUH-ohutusnõudeteksti sõnastus: vt. 16. jagu.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.
Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral.
Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali.

Kokkupuutel nahaga

Vahetada saastunud riided.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 3 / 11-st

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep.

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada avatud laugudega silmi piisavalt kaua rohke veega, seejärel pöörduda koheselt silmaarsti poole.

Allaneelamisel

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel).

MITTE kutsuda esile oksendamist.

Kutsuda viivitamatult arst.

Panna kannatanu lamavas asendisse, katta kinni ja hoida soojas.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ärritab silmi. Võib põhjustada unisust või peapööritust.

4.3. Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Süsinikdioksiid (CO₂) Kustutuspulber. Veepihusti alkoholikindel vaht.

Sobimatud kustutusvahendid

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati.

Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega.

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Üldised märkused**

Tagada piisav ventilatsioon.

kasutada isikukaitsevahendeid.

Vältida nahale, silma ja riitele sattumist.

Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

Päästetöötajad

Täpsemad tehnilised andmed vt. SDS 8. jagu.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Lahjendada rohke veega.

6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**Tökestamiseks**

Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitõkete abil).

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

Puhastamiseks

Tagada piisav ventilatsioon.

Saastunud pinnad põhjalikult puhastada.

Mitte loputada veega.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 4 / 11-st

Muu teave

Teave puudub.

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid. Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!

Vältida staatilise elektri teket.

Üldised tööhügieeninõuded

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Määratud, kemikaalist läbiimbunud riietus koheselt seljast võtta. Koostada nahakaitse kava ja seda järgida! Enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duši all. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas.

Koosladustamise juhised

Ei ole nõutav.

Teave säilitustingimuste kohta

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

7.3. Eriksutus

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m³	k/cm³	Kategooria	Allikas
67-63-0	Isopropüülalkohol (2-propanool)	150	350		8 h	
		250	600		15 min	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 5 / 11-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
DNEL tüüp				
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool			
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	89 mg/m ³
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	319 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	26 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	888 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	500 mg/m ³

PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
Keskkonnaosa		
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool	
Magevesi		140,9 mg/l
Merevesi		140,9 mg/l
Magevee põhjasete		552 mg/kg
Merevee põhjasete		552 mg/kg
Sekundaarne mürgitus		160 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		2251 mg/l
Pinnas		28 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine



Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon.

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.

Kui väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni ei ole võimalik kasutada või on need abinõud ebapiisavad, tuleb kanda hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine

Külgkaitsega kaitseprillid (EN 166)

Käte kaitse

Kanda testitud kaitsekindaid (EN ISO 374):

FKM (fluorkummi) kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): 480 min.

NBR (Nitrilikummi) kindamaterjali läbimisaeg (maksimaalne kasutusaeg): 480 min.

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaaliskindluse kohta.

Kulumise korral asendada!

Ennetav nahakaitse nahakaitsealvi abil.

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 6 / 11-st

Naha kaitse

Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust.

Hingamisteede kaitse

Käidelda hästi ventileeritavates ruumides või kasutada filtreerivat hingamiselundite kaitsevahendit.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	Vedel
Värvus:	selge
Lõhn:	iseloosulik
Lõhnalävi:	määramata

Testimisnorm

Sulamis-/külmumispunkt:	-8 9,5 °C
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik:	82 °C
Süttivus:	määramata
Alumine plahvatuspiir:	2 mahu%
Ülemine plahvatuspiir:	12 mahu%
Leekpunkt:	13 °C
Isestüttimistemperatuur:	425 °C
Lagunemistemperatuur:	määramata
pH-väärtus:	määramata
Kinemaatiline viskoossus: (20 °C juures)	2,66 mm²/s
Lahustuvus vees:	täielikult segunev
Lahustuvus teistes lahustites	
määramata	
N-oktaanool/vesi jaotustegur:	määramata
Aururõhk: (20 °C juures)	48 hPa
Tihedus (20 °C juures):	0,785 g/cm³ DIN 51757
Auru suhteline tihedus:	määramata
Osakeste omadused:	ei ole rakendatav

9.2. Muu teave

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Plahvatavus	
määramata	
Jätkuv põlemine:	Andmed pole kättesaadavad
Isestüttimistemperatuur	
tahke:	määramata
gaasiline:	määramata
Oksüdeerivus	
määramata	

Muud ohutusnäitajad

Lahusti sisaldus:	100,00 %
Pehmenemispunkt:	määramata
Dünaamiline viskoossus:	määramata

Lisateave

Teave puudub.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 7 / 11-st

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode käitub stabiilselt, kui hoida normaalsel keskkonnatemperatuuril.

10.2. Keemiline stabiilsus

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

süsinikmonooksiid

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruises (EÜ) nr 1272/2008

Akute toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool				
	suukaudne	LD50 mg/kg	4570	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	13400	Küülik	
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	30 mg/l	Rott	

Ärritavus ja söövitavus

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Nahasöövitus/-ärritus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada unisust või peapööritust. (propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool)

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Teave puudub.

Spetsiifilised toimed loomkatses

Teave puudub.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 8 / 11-st

Lisateave testide kohta

Teave puudub.

Praktikal põhinevad kogemused

Teave puudub.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Siseseretsioonisüsteemi kahjustaja Teave puudub.

Lisateave

Valmistise/segu enda kohta puuduvad andmed.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

12.3. Bioakumulatsioon

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

Jaotustegur n-oktanol-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool	0,05

12.4. Liikuvus pinnases

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Sellel ainel puuduvad PBT või vPvB omadused vastavalt REACH-määrusele, XIII lisa.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Sellel ainel ei ole mitte-sihtmärkorganismide siseseretsioonisüsteemile häirivaid omadusi.

12.7. Muu kahjulik mõju

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

Lisateave

Valmistise/segu enda kohta puuduvad andmed.

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Ärge segage muude jäätmetega.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 1219

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendigrupp:

II

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 9 / 11-st

Märgistus:

3



Klassifitseerimise kood:

F1

Erinõuded:

601

Piiratud kogus (LQ):

1 L

Lubatud kogus:

E2

Veokategooria:

2

Ohu number:

33

Tunnelis liiklemise piirangud:

D/E

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 1219

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendigrupp:

II

Märgistus:

3



Klassifitseerimise kood:

F1

Erinõuded:

601

Piiratud kogus (LQ):

1 L

Lubatud kogus:

E2

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 1219

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendigrupp:

II

Märgistus:

3



Meresaasteained:

no

Erinõuded:

-

Piiratud kogus (LQ):

1 L

Lubatud kogus:

E2

EmS:

F-E, S-D

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number või ID number:

UN 1219

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

ISOPROPYL ALCOHOL

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendigrupp:

II

Märgistus:

3



Erinõuded:

A180

Piiratud kogus (LQ) reisilennuk:

1 L

Passenger LQ:

Y341

Lubatud kogus:

E2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 10 / 11-st

IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk:	353
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk:	5 L
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu:	364
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu:	60 L

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole rakendatav

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 40, Sisend 75

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate LOÜ 100 % (785 g/l)

heitkoguste piiramise kohta:

Andmed, mis puudutavad direktiivi P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD
2012/18/EL (SEVESO III):

Lisateave kohta

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi!

Järgida direktiivi 98/24/EÜ töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohu eest tööl.

Riiklikud õigusaktid

Töölerakendamise piirang: Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ). Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Vee ohuklass (Saksamaa): 1 - vähesel määral ohtlik veekeskkonnale

Lisateave kohta

See segu sisaldab järgmisi väga ohtlikke aineid (SVHC), mis on vastavalt REACH artiklile 59 kantud kandidaatide loendisse: puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ainete ohutuse hindamine on antud aine osas läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 2,4,5,6,7,8,9,13,15.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER

Läbi vaadanud: 26.10.2023

Materjali number: 80580

Lehekülg 11 / 11-st

Lühendid ja akronüümid

Flam. Liq: Tuleohtlik vedelik

Eye Irrit: Silmade ärritus

STOT SE: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Lisateave

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimineku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.